

年 度		平 成 2 6 年 度	平 成 2 7 年 度
研 究 主 題		自然の事物・現象に進んでかかわり、科学的に探究する能力の基礎と態度を育てる理科教育	自然の事物・現象に進んでかかわり、科学的に探究する能力の基礎と態度を育てる理科教育
研 究 総 会		明日香村立聖徳中学校 6. 1 0	河合町立河合第二中学校 6. 9
研 究 発 表 大 会		宇陀市立榛原中学校 1 1. 4	五條市立五條西中学校 1 1. 1 3
1 ブ ロ ッ ク	テーマ	実験・観察を通じて、言語活動の充実及び、科学的に探究する能力を育てる理科教育～実験レポートの情報交換を通じて～	小中一貫教育校における9年間の教育課程をふまえた教育活動
	発表者 世話係	石 見 一 世 (富雄南 中) 森 川 光 大 (都 跡 中) 今 西 昇 平 (天理北 中)	子 守 秀 典 (田 原 中) 今 崎 光 規 (都 跡 中) 松 本 匡 永 (福 住 中)
2 ブ ロ ッ ク	テーマ	市内における理科を通じた中高連携	奈良先端科学技術大学院大学(N A I S T)との連携
	発表者 世話係	浅 田 祐 輔 (郡山西 中) 清 水 亮 磨 (緑ヶ丘 中) 石 井 麻 里 (斑鳩南 中)	染 川 昇 (生駒南 中) 木 下 卓 哉 (郡 山 中) 井 上 香 (三 郷 中)
3 ブ ロ ッ ク	テーマ	生徒の関心・意欲を高めるICT活用について	地域科学施設との連携
	発表者 世話係	美 藤 祐 貴 (大三輪 中) 藏 田 智 (桜井西 中) 戸 川 泰 三 (樫 原 中)	吉 村 達 也 (畝 傍 中) 城 律 男 (聖 徳 中)
4 ブ ロ ッ ク	テーマ	身近な自然を知ることによる、知的好奇心の向上	科学的に探求する学習の重視、言語活動の充実など、思考力・判断力・表現力等の育成に向けた指導はどうあるべきか
	発表者 世話係	川 上 純 生 (五條東 中) 山 下 晴 久 (上 牧 中)	坂 大 作 (上 牧 中) 中 村 隆 裕 (上 牧 中) 吉 原 久美子 (香芝西 中)
5 ブ ロ ッ ク	テーマ	身近な自然に対する知的好奇心をどのように高めるか	身近な自然に対する知的好奇心をどのように高めるか
	発表者 世話係	谷 口 悠 輝 (下 市 中) 奥 村 一 樹 (川 上 中)	中 橋 賢 人 (黒 滝 中) 南 智 子 (大 淀 中)

年 度		平 成 2 8 年 度	平 成 2 9 年 度
研 究 主 題		自然の事物・現象に進んでかかわり、科学的に探究する能力の基礎と態度を育てる理科教育	自然の事物・現象に進んでかかわり、科学的に探究する能力の基礎と態度を育てる理科教育
研 究 総 会		奈良市立平城東中学校 6. 9	大淀町立大淀中学校 6. 8
研 究 発 表 大 会		奈良市立三笠中学校 11. 11	吉野町立吉野中学校 11. 14
1	テーマ 発表者 世話係	実験・観察を通じて、言語活動の充実及び科学的に探究する能力を育てる理科教育～関心・意欲を高めるICT活用～ 西 田 敬 子 (興東館柳生中) 田 付 浩 之 (富 雄 中) 植 田 豊 彦 (天理南 中)	実験・観察を通じて、科学的に探究する能力を育てる理科教育 木 根 弘 次 (天理西 中) 田 付 浩 之 (富 雄 中) 吉 村 治 男 (天理西 中)
2	テーマ 発表者 世話係	実験を通して生徒の科学への興味・関心を高める試み 竹 花 彰 太 (斑 鳩 中) 袖 川 智 也 (大 瀬 中) 岡 本 真 樹 (郡 山 中)	自然に対する関心・意欲をどのように高めるか 木 村 裕 太 (郡山南 中) 鈴 木 太 士 (平 群 中) 古 川 博 一 (上 中)
3	テーマ 発表者 世話係	地域科学施設との連携(2) 河 野 遥 平 (聖 徳 中) 戸 川 泰 三 (田原本 中)	正しい結果を導く指導方法 松 井 輝 (田原本北中) 中 西 達 也 (榛 原 中)
4	テーマ 発表者 世話係	身近な自然に対する知的好奇心をどのように高めるか 吉 原 久美子 (香芝西 中) 北 村 修 二 (片 塩 中)	生徒の主体的・対話的で深い学びの実践～ICT活用を通して～ 仲 西 英 人 (高田西 中) 片 上 裕 史 (御 所 中)
5	テーマ 発表者 世話係	身近な自然に対する知的好奇心をどのように高めるか 松 谷 真 輔 (上北山 中) 米 田 奈都季 (洞 川 中)	身近な自然に対する知的好奇心をどのように高めるか 矢 奥 泰 久 (東吉野 中) 神 崎 弘 樹 (下 市 中)

年 度		平成 30 年 度	令和 元 年 度
研 究 主 題		自然の事物・現象に関わり、科学的に探究するための資質や能力を育てる理科教育	自然の事物・現象に関わり、科学的に探究するための資質や能力を育てる理科教育
研 究 総 会		奈良市立平城西中学校 6. 7	生駒市立鹿ノ台中学校 6. 14
研究発表大会		奈良市立京西中学校 11. 5	大和郡山市立郡山西中学校 11. 5
1	テーマ	I C T 機器を利用した理科教育 ～ I C T 機器教育の実際～	主体的・対話的で深い学びを取り入れた授業の創造～プログラミングを活用した教材の活用～
	発表者 世話係	鶴 川 信 憲 (登美ヶ丘北中) 石 見 一 世 (二名中) 竹 花 彰 太 (天理北中)	戸 毛 真理子 (春日中) 石 見 一 世 (二名中) 蔵 田 智 (天理南中)
2	テーマ	自然の事物・現象について理解を深める指導法や教材の開発	アクティブ・ラーニングの視点に基づいた授業づくりについて
	発表者 世話係	古 川 博 一 (上中) 河 内 淑 恵 (鹿ノ台中) 安 枝 裕 二 (安堵中) 海 老 毅 (片桐中)	亀 谷 友 希 (斑鳩南中) 北 尾 喜 巳 (郡山西中) 赤 田 令 子 (生駒北中)
3	テーマ	地域を生かした教材の開発	フィールドワークを通じた環境教育に関する教材づくり
	発表者 世話係	小 原 康太郎 (榛原中) 吉 井 稔 智 (桜井西中)	九十九 慎 悟 (桜井東中) 中 山 裕 太 (桜井中) 平 田 泰 之 (光陽中)
4	テーマ	自然災害を科学的に学び、地域に密着した防災意識を高めるための授業の工夫	天体観測
	発表者 世話係	小 松 遊 (葛上中) 西 峯 幸 花 (真美ヶ丘中)	西 峯 幸 花 (真美ヶ丘中) 山 本 翔 一 (五條西中)
5	テーマ	吉野郡(東)における身近な自然環境の調査の結果と考察	理科の授業における実験・観察の実情を調査することとその改善について
	発表者 世話係	板 原 諒 (下北山中) 中 橋 賢 人 (黒滝中)	森 大 晃 (吉野中) 山 本 伸 一 (吉野中) 神 戸 弘 士 (上北山中)

自主発表枠

令和元年度マグマのねばりけを科学する 奈良教育大学附属中学校 佐竹 靖

年 度	令 和 2 年 度
研 究 主 題	自然の事物・現象に関わり、科学的に探究するための資質や能力を育てる理科教育
研 究 総 会	紙面決議
研究発表大会	誌上発表大会
テーマ	自主研究発表① 主体的、対話的で深い学びのある理科授業の展開
発表者	覚 地 佑 太 (白 樫 中)
テーマ	自主研究発表② 自然選択説を理解するための教材とその効果
発表者	山 本 浩 大 (奈教大附中)
テーマ	自主研究発表③ 学びに向かう力、意欲を高める学習評価
発表者	西 田 敬 子 (興東館柳生中)